

## DIRIGIDO A

Pediatras de atención primaria y hospitalaria con interés en incorporar la ecografía en el punto de atención clínica (POCUS) como instrumento de apoyo diagnóstico y terapéutico en su práctica pediátrica.

## OBJETIVOS

- Dar a conocer las bases y potencial uso de la ecografía con enfoque POCUS en manos del pediatra clínico.
- Favorecer el aprendizaje inicial, puesta en contacto y manejo del ecógrafo como herramienta útil en la consulta.
- Proporcionar posibilidades prácticas de obtener e interpretar imágenes ecográficas en algunas situaciones clínicas frecuentes en Pediatría.

## METODOLOGÍA Y DESARROLLO

- Un total de 20 horas presenciales, con alto porcentaje práctico. Disponibilidad de ecógrafos de última generación en grupos reducidos, con modelos humanos y otros de simulación médica.
- Con antelación a las sesiones presenciales, se entregará material de apoyo que permita un mejor aprovechamiento en las prácticas.

## INSCRIPCIÓN

Plazas limitadas a 24 alumnos por riguroso orden de inscripción.

## Forma de pago:

Transferencia bancaria a:

EDUCASALUD PEDIATRICA

ES11 0049 0919 12 2810180703

Precio: 400 € + IVA (Total 484 €).

cursoecografia.pediatria.sevilla@gmail.com  
Teléfono: 666 508 006 / 670 920 055

## Organiza



Grupo Simulación Médica en Pediatría.  
Departamento Farmacología, Pediatría y Radiología  
Facultad de Medicina.

## Sociedades colaboradoras y aval científico



asociación andaluza de pediatría



de atención primaria

## Lugar de impartición

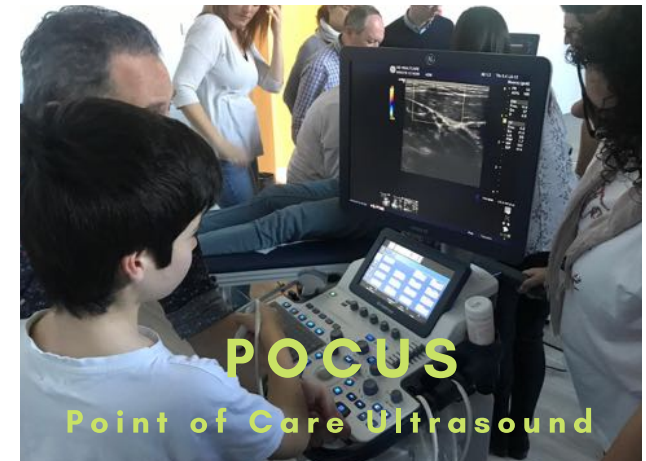
Facultad de Medicina  
Campus Macarena. Aulas del  
Departamento Farmacología, Pediatría y  
Radiología  
Facultad de Medicina.  
Avda. Sánchez Pizjuán s/n  
Sevilla

## Secretaría e información



cursoecografia.pediatria.sevilla@gmail.com  
Teléfono: 666 508 006 / 670 920 055

Sevilla (España)  
26-28 septiembre 2019



# III CURSO PRÁCTICO ECOGRAFÍA EN PEDIATRÍA

Integrada en la  
práctica clínica



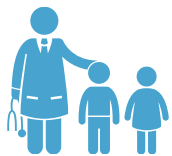
asociación andaluza de pediatría



de atención primaria

## PRESENTACIÓN

La ecografía en manos del pediatra comienza a tener una presencia creciente en las consultas en Atención Primaria y Hospitalaria. Este escenario se ha observado anteriormente en otras especialidades médicas. Hablamos de la ecografía “a pié de cama” o “en el punto de cuidado” (POCUS: Point of Care Ultrasound) cuya finalidad es dar respuestas a interrogantes clínicas concretas. La ecografía aporta una excelente información, de manera inmediata, y sin necesidad de usar radiación ionizante (circunstancia de especial consideración en las edades pediátricas), de ahí que se intuya como “fonendoscopio del siglo XXI”. También es utilizable en ciertos procedimientos terapéuticos. Las peculiares características del niño facilitan la práctica ecográfica, si bien al ser operador dependiente se hace necesaria una adecuada formación. Nuestra propuesta se concibe como un curso eminentemente práctico e introductorio, que permita iniciarse en el uso clínico de la ecografía POCUS en consulta a pediatras sin conocimientos previos



**ACREDITACIÓN**  
Solicitada.

## PROGRAMA

### JUEVES 26 SEPTIEMBRE 2019

15,00 - 17,00: Presentación del curso. POCUS en Pediatría. Introducción. Principios básicos. Artefactos. Conocimiento y manejo del ecógrafo. Sondas.

17,30 - 18,00: Pausa café.

18,00 - 19,30: Prácticas ecográficas. Manejo general del ecógrafo y sondas.

19,30 - 20,00: Tejido blando. Musculo esquelético. Cuerpos extraños.

20,00 - 22,00: Prácticas ecográficas. TEJIDO BLANDO. MSK. CUERPOS EXTRAÑOS.

### VIERNES 27 SEPTIEMBRE 2019

9,30 - 11,00: Abdomen. E-FAST. Bases teóricas.

11,00 - 11,30: Pausa café.

11,30 - 13,00: Prácticas ecográficas. ABDOMEN. E-FAST.

13,00 - 14,00: Ecografía pulmonar. Bases.

14,00 - 15,30: Almuerzo

15,30 - 16,30: Prácticas ecográficas. ECOGRAFÍA PULMONAR.

16,30 - 17,30: Ecocardiografía básica. Conceptos, ventanas, planos. Función cualitativa.

17,30 - 18,00 Pausa café.

18,00 - 20,00 Prácticas ecográficas. ECOCARDIOGRAFÍA.

### SÁBADO 28 SEPTIEMBRE 2019

9,00 - 11,00 Práctica ecográfica integrada (I). El niño con dificultad respiratoria.

11,00 - 11,30 Pausa café.

11,30 - 13,30 Práctica ecográfica integrada (II). Niño con antecedente de traumatismo.

13,00 - 15,00 Conclusiones.

15,00 Clausura. Entrega diplomas.

### PROFESORADO

Con experiencia en ecografía clínica en Pediatría.

#### José Luis Vázquez Martínez

Jefe UCI Pediatría. Hospital Ramón y Cajal.  
Prof. Pediatría.  
Universidad de Alcalá (Madrid)

#### Manuel Sobrino Toro

Prof. Pediatría. Facultad de Medicina.  
Universidad de Sevilla

#### Carlos Marcos Córdova

Especialista en Pediatría y Cardiología  
Hospital Universitario Virgen de Valme  
(Sevilla)

#### José F. Lirola Criado

Especialista en Cirugía Ortopédica y  
Traumatológica Infantil.  
ORTHOPEDIATRICA